

CONTRATO No. 4500515630

Supervisor de PEMEX	Supervisor de los trabajos por parte de Pemex-Refinación. Verificará la correcta ejecución de los trabajos en general, con apego al plan de muestreo. Validará los trabajos del día con la firma de la minuta de trabajo correspondiente.
Técnico de Muestreo Acreditado	Técnico de muestreo acreditado. Colectará las muestras en campo y las trasladará al laboratorio para su envasado, etiquetado y preservado con base a lo estipulado en el plan de muestreo. Llenará las hojas de custodia correspondientes a los trabajos realizados y les presentará para firma por parte de los responsables de campo Institución y/o compañía y el personal de PROFEPA.

## 9. PERIODO DE REALIZACIÓN

Los muestreos y análisis deberán realizarse con una periodicidad preestablecida. Se propone la realización de los muestreos con base en la siguiente programación:

PROGRAMA DE ACTIVIDADES CALENDARIZADO PROPUESTO PARA EL DESARROLLO DE LOS TRABAJOS RELACIONADOS CON LA REMEDIACION MEDIANTE LAS TECNICAS DE EXTRACCION DE VAPORES/BIOVENTEO.					
CONCEPTOS		DESCRIPCION	TIEMPO (MESES)		
No.			MES 1	MES 2	MES 3
1.00		PERFORACION VERTICAL DE POZOS DE 6" DE DIAM. PARA LA EXTRACCION DE MUESTRAS DE SUELO			
2.00		MUESTREO INICIAL PARA LA DETERMINACION DE TPH's EN SUELO.			
3.00		MUESTREO INTERMEDIO PARA LA DETERMINACION DE TPH's EN SUELO.			
4.00		MUESTREO FINAL PARA LA DETERMINACION DE TPH's EN SUELO.			
5.00		ANALISIS PARA HIDROCARBUROS FRACCION MEDIA			
6.00		ANALISIS PARA HIDROCARBUROS HAPS.			
7.00		ANALISIS FISICOQUIMICOS Y MICROBIOLÓGICOS			
8.00		EVALUACION DE LOS RESULTADOS Y APLICACIÓN DE MEDIDAS CORRECTIVAS (SI SE REQUIERE)			